

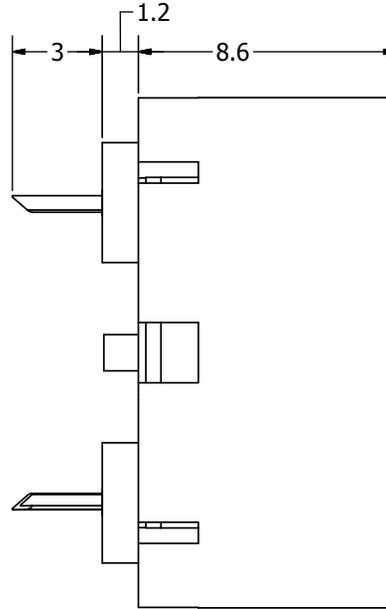
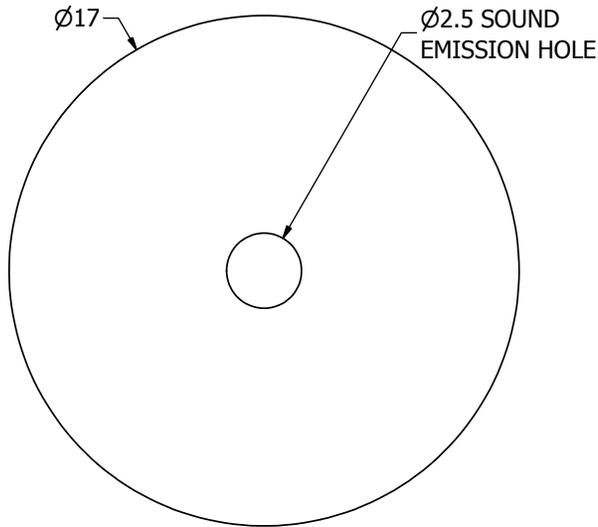
# SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
RATED VOLTAGE	3	Vp-p
OPERATING VOLTAGE RANGE	3 ~ 25	Vp-p
RATED CURRENT (MAX)	3	mA
CAPACITANCE	34,000 ± 35%	pF
MINIMUM SPL @ 10 CM	70	dB
RESONANT FREQUENCY	2,000 ± 500	Hz
OPERATING TEMPERATURE	-20 ~ +105	°C
STORAGE TEMPERATURE	-40 ~ +110	°C
HOUSING MATERIAL	PBT	-
TERMINAL MATERIAL	Sn PLATED PHOSPHOR BRONZE	-
WEIGHT	1.4	grams

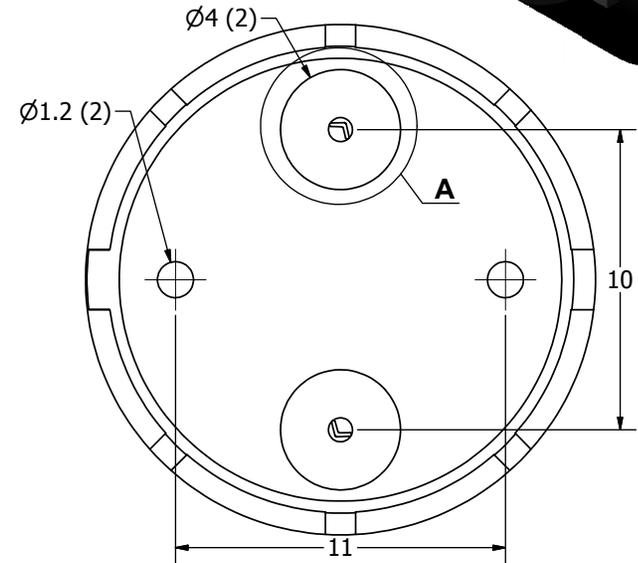
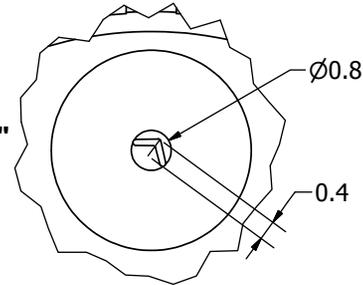
THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.  
©2003, Projects Unlimited Inc.

# REVISION HISTORY

LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	7/20/2005	
A	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	4/21/2008	B.R.



DETAIL "A"



## NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWAL WITHOUT NOTICE.
3. THIS PART IS RoHS 2002/95/EC COMPLIANT.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE $\pm 0.5$ AND ANGLES ARE $\pm 3^\circ$ .	SIZE <b>A3</b>	Designed by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date	Drawn Date
		R.A.C.	7/20/2005	B.R.	7/20/2005	B.R.	7/20/2005	4/21/2008
AT-1720-TT-R.idw		 <b>AT-1720-TT-R</b> Transducer (Piezo)				Edition	Sheet	
						-	1 / 1	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.